



بررسی طرح و نقش فرش بیجار در عصر معاصر

فاطمه اکبری^۱، سمیه خسروی^{۲*}

^۱ دانشیار، گروه فرش، دانشکده فرش، دانشگاه هنر اسلامی تبریز، تبریز، ایران.

^{۲*} (نویسنده مسئول) گروه فرش، دانشکده فرش، دانشگاه هنر اسلامی تبریز، تبریز، ایران، s.khosravi@tabriziau.ac.ir

چکیده

فرش بیجار از دیرباز به دلیل استحکام و تراکم بالای بافت، دارای شهرت جهانی بوده است. این فرش در دوره قاجاردوباره احیا و شروع به شکوفایی نمود. دستیابی به یک شناخت کلی از فرش بیجار، مستلزم شناخت طرح‌های آن است؛ انواع طرح‌های فرش این منطقه عبارتند از: ماهی، مینا خانی، سمبیرخانوم، لچک ترنج، اسلیمی دهن اژدری، گلدانی، گل و بلبل، باغی، بید مجنون، دارو گل، شگارگاه، گلفرنگ و گلفرنگ مستوفی که برخی از این طرح‌ها همچون بید مجنون و باغی دیگر در این منطقه بافته نمی‌شود. مهمترین محور این مقاله معرفی فرش بیجار در عصر حاضر و دستیابی به شاخصه‌های طرح و رنگ آن در دوره معاصر است. در این تحقیق که با تکیه بر مطالعات کتابخانه‌ای و میدانی انواع طرح‌های فرش بیجار در دوره معاصر جمع‌آوری و مورد مطالعه قرار گرفته است. همخوانی این طرح‌ها با فرهنگ بومی و سنتی و سلیقه مردم این منطقه مورد بررسی قرار گرفته است. با گذشت زمان، عدم رعایت اصول طراحی در فرش به نوعی با فرهنگ این منطقه عجین شده و اکنون این بدعت در میان قالیبافان مورد پذیرش قرار گرفته است. انواع رنگ در فرش‌های این منطقه متأثر از فرهنگ مردم منطقه است و با عقاید آنها سازگاری دارد. حضور طرح‌های جدید و استقبال از آنها در بین مردمان منطقه به جهت تناسب آنها با سلیقه آنان بوده است.

اهداف پژوهش:

۱. شناخت فرش‌های معاصر بیجار و انواع طرح و نقش‌های متنوع فرش در این منطقه.
۲. شناخت ساختار طرح‌های فرش معاصر بیجار از طریق تطابق آن‌ها با اصول طراحی سنتی.

سوالات پژوهش:

۱. ویژگی‌های طرح‌های فرش بیجار چیست؟
۲. شاخصه‌های رنگ‌بندی فرش در منطقه بیجار چیست؟

اطلاعات مقاله

مقاله پژوهشی

شماره ۱

دوره ۱

صفحه ۰۷ الی ۳۵

تاریخ ارسال مقاله: ۱۴۰۳/۰۱/۲۸

تاریخ داوری: ۱۴۰۳/۰۴/۰۴

تاریخ صدور پذیرش: ۱۴۰۳/۰۹/۱۶

تاریخ انتشار: ۱۴۰۴/۰۱/۰۱

کلمات کلیدی

فرش بیجار،
طراحی فرش،
ساختارشناسی،
طرح،
رنگ.

ارجاع به این مقاله

اکبری، فاطمه، & خسروی، سمیه. (۱۴۰۱). بررسی طرح و نقش فرش بیجار در عصر معاصر. سفالینه، ۱(۱)، ۷-۳۵.



[dori.net/dor/20.1001.1
24773411,1401,1,1,052](https://doi.org/10.24773/41140111052)



dx.doi.org

مقدمه

شهرت و آوازه جهانی دستبافته‌های ایران را باید مدیون طرح و نقش آن دانست. طرح‌ها و نقش‌ها در طی قرون و اعصار از نسلی به نسلی دیگر منتقل شده و بر روی دستبافته‌ها نقش بسته‌اند. در این میان جنبه‌های هنری فرش دستباف ایران، که نمود کاملی از هنر ملی این سرزمین به شمار می‌رود، اغلب حول طرح و نقش زیبای آن مورد مطالعه قرار می‌گیرد. این نقوش در بستر زمان دچار تغییراتی شده و یا به همان صورت به نسل بعدی منتقل و در کانون‌های مختلف بافندگی ایران همیشه مورد استفاده قرار گرفته است. بیجار شهر کوچکی در استان کردستان، واقع در غرب ایران است و به عنوان یکی از مهمترین کانون‌های فرش‌بافی است که به داشتن فرش‌های محکم و دارای تراکم بافت شهرت دارد.

شناخت فرش بیجار مستلزم شناخت طرح‌های آن است؛ انواع طرح‌های فرش این منطقه عبارتند از: ماهی، میناخانی، سمبیرخانوم، لچک ترنج، اسلیمی دهن اژدری، گلدانی، گل و بلبل، باغی، بید مجنون، دارو گل، شکارگاه، گل‌فرنگ و گل‌فرنگ مستوفی که برخی از این طرح‌ها همچون بید مجنون و باغی دیگر در این منطقه بافته نمی‌شود. شناخت دقیق این طرح‌ها مستلزم داشتن دانش و ابزار مناسب با آن است، و از سوی دیگر در مورد شاخصه‌های رنگی آن نیز باید اطلاعات لازم را در دست داشت. اما اهمیت و ضرورت این تحقیق آشنایی با فرش‌های بیجار و شناخت طرح‌های زیبای آن است؛ برای دستیابی به این شناخت از منابع مکتوب و میدانی بهره گرفته شد تا طرح‌های فرش در منطقه بیجار مشخص گردد.

در این تحقیق طرح‌های مورد استفاده در این منطقه مورد تجزیه و تحلیل واقع شده است و از جمله این یافته‌ها می‌توان به رعایت اصول طراحی در فرش معاصر بیجار اشاره نمود. در حوزه میدانی تحقیق، با دو تن از کارشناسان طراحی این قسم فرش مصاحبه و از دانش آنان بهره‌گیری شده است. سعید رونقیان تبریزی، محقق و پژوهشگر فرش دستباف و بافته‌های سنتی و خانم نسرين خدابنده‌لو یکی از طراحان جوان و با آتیه بیجاری است که هم اکنون با شرکت جابر نیا در بیجار همکار هستند و شراکت دارند.

بررسی پیشینه پژوهش نشان می‌دهد تاکنون اثر مستقلی با این عنوان به رشته تحریر درنیامده است لذا نگارندگان برآنند تا با تکیه بر نمونه‌های موجود بررسی مختصات فرش بیجار در دوره معاصر بپردازند. پژوهش حاضر به روش توصیفی و تحلیلی و با تکیه بر مشاهده میدانی طرح‌های موجود و بررسی دقیق داده‌های منابع کتابخانه‌ای به بررسی این مقوله بپردازد.

۱. معرفی عمده‌ترین طرح و نقش‌های فرش ایران

.۱/۱ ماهی

دسته مهمی از طرح‌های ایرانی را که تقریباً در سراسر ایران پراکنده است با نام قدیمی تر **هراتی** و نام جدیدتر و محدودتر **ماهی درهم** می‌شناسند. این نقش از اواخر دوره تیموری (قرن ۹ ه.ق) و در تمام دوران صفوی مورد استفاده

بافندگان بوده است و از آنجا که در دوره تیموری و در هرات رواج یافت بدان هراتی نیز گفته‌اند. هرچند ریشه لغوی واژه **ماهی درهم** و اینکه چگونه در نقش رایج گردیده است، مشخص نیست (دریایی، ۱۳۸۶: ۱۳۰). طرح ماهی درهم مبنی است بر تکرار یک واگیره در طول و عرض فرش و ساختار کلی این طرح از یک مربع یا لوزی به نام حوض تشکیل یافته است که تصویر لوزی سمبل و نمادی از حوض یا استخر و یا حتی گل است. وسط آن نیز سمبل آب حوض (همان حوض آب) و برگ‌های خمیده نقش بسته که تداعی کننده همان ماهی حول مهر است. گاه این برگ‌ها ۴ عدد و گاهی ۲ عدد و گاه به جای ماهی، مرغ (در دستبافته‌های فراهان) به کار برده می‌شود.

این طرح اکثراً به صورت لچک و ترنج بافته می‌شود. روش متداول بافت این طرح از روی قطعه فرشی که الگو نام دارد صورت می‌گرفته، اما اکنون بر روی کاغذ شطرنجی منتقل شده است. امروزه در بیجار ماهی درهم انواع مختلفی دارد:

- ماهی درهم چند متن؛
- ماهی درهم - زیبده؛
- ماهی درهم میرک؛
- ماهی درهم حلوایی.

۱.۲. لچک ترنج

تاریخ ورود طرح ترنج در قالی به درستی مشخص نیست و در این مورد نظریات گوناگونی ارائه شده است؛ برخی چون یساولی (۱۳۷۰) و آذریاد (۱۳۷۲) با مشاهده لچک و ترنج بر روی جلد کتاب، بر این باورند که این طرح ابتدا بر روی جلد کتاب ایجاد شده و سپس قالیبافان آن را اقتباس کرده و بر روی فرش بافته‌اند در مقابل این نظریه آرتور - پوپ ایران‌شناس شهیر - معتقد است: «و این نوع طرح قالی (قالی ترنجی) مانند هر کار هنری و در خور توجه ایرانی سابقه‌ای بس دراز دارد، بسی دورتر و فراگیرتر از آنچه در پیش درآمد بلافصل هنر کتاب آرابی بود (پوپ، ۱۳۸۷: ۲۶۳۷). لچک نیز شکل چهارم ترنج است که در چهار گوشه فرش بکار رفته است (آذریاد ۱۳۷۲: ۱۱۶). با وجود اینکه تا پیش از دوره صفوی، فرشی با نقش ترنج یافت نشده است، ولی به نظر می‌رسد نقش ترنج نقشی بسیار قدیمی‌تر و کهن‌تر باشد که باید ریشه آن را در فرهنگ و هنر باستانی ایران جستجو کرد.

۱.۳. اسلیمی

نقش اسلیمی با تزئینات منظم و مبتنی بر اصول هندسی، یکی از عناصر شاخص تزئینات آثار هنری ایرانیان در دوران پس از اسلام است، که اکثراً فضای کار و متن خلوت طرح را پر می‌کند (دریایی، ۱۳۸۲: ۳۴). این طرح نیز نماد درخت است. به همین دلیل در اسلیمی، طرح قوی و خشن است. در ایران پیش از اسلام نیز این طرح به صورت ساده به کار می‌رفته است؛ این نگاره حتی در سفالینه‌های سفال سازان شهر ری در قرن ۶ نیز به کار برده شده است. برخی هنرمندان این طرح را چون در آثار یونان و کارهای تزئینی اوایل امپراطوری رم دیده‌اند آنرا گروتسک می‌نامند. در ایران، تنها از

قرن ۹ ه.ق، اسلیمی در مقیاسی وسیع و در بیشتر رشته‌های هنری ایران مانند قالیبافی، زری‌بافی، تذهیب و مینیاتور... به کار می‌رود (آذریاد، ۱۳۷۲: ۱۳۲).

۱.۴. اسلیمی دهن اژدری

معروفترین اسلیمی‌ها، در انتهای خطوط اسلیمی دو خط با زاویه خاص بصورت دو شاخه و گردشی آراسته به گل‌های ریز از یکدیگر جدا می‌شوند، به نحوی که آنرا به دو فک باز دهان اژدهای افسانه‌ای تشبیه نموده‌اند. روی دو شاخه اسلیمی جوانه‌هایی نقش می‌شود که بیشتر اسلیم نامیده می‌شود (آذریاد، ۱۳۷۲: ۱۳۴). اسلیمی دهن اژدری معمولاً برای جدا کردن فضاهای اصلی، همچون لچک و ترنج و سرترنج و طراحی قاب‌ها بکار می‌رود و یا به صورت ساقه اسلیمی در متن فرش کاربرد دارد.

۱.۵. گلدانی

گلدانی، نقشی کهن در هنرها و صناعات ایران بوده است. سیروس پرهام در هنگام بررسی نقش ناظم، بحثی مفصل دارد که عنصر و نقش گلدان در آن از جهات قدمت - به ویژه تغییر و تکامل آن - حائز اهمیت فراوان است. از آن جمله است عصر سرو-گلدان و دو دوره تکاملی آن و جریان دگرگونی سرو-گلدان به سروگلزار هزار گل (پرهام، ۱۳۷۸: ۳۱۷). پوپ در اثر معتبر خویش، یعنی کتاب سیری در هنر/ایران، به شرح طرح گلدانی پرداخته است «در پایان سده دهم هجری یک گروه قالی پیدا شد که بسیار شاخص و اصیل بود و از بعضی جهات از سنت قالیبافی جداست، هرچند که از نظر خصوصیات، کاملاً ایرانی

است و شاید هم درخشانترین جلوه این هنر باشد، این گروه را عموماً قالی‌های گلدانی نامیدند» (پوپ، ۱۳۷۸: ۲۷۲۱). قالی‌های گلدانی مربوط به زمان شاه عباس صفوی بوده که از زمان صفوی تعداد اندکی از این قالی‌ها باقی مانده است. این طرح در دوران قاجار دوباره بافته شد.

۱.۶. طرح گل و بلبل

یکی از زیر شاخه‌های طرح گلدانی طرح گل و بلبل است. اساس گل و بلبل، طرح گلدانی است که در دو طرف آن به جای دسته گلدان نقش پرند کار شده باشد و از درون گلدان نیز گل‌های فراوان رسته باشد؛ گلدانی ظل‌السلطان نیز نامیده می‌شود (وکیلی، ۱۳۸۲: ۷۸). این طرح یک طرح واگیره‌ای بوده و وجه تسمیه آن از نام ظل‌السلطان (سایه شاه) مسعود میرزا، شاهزاده قاجاری (فرزند ناصرالدین شاه) که در اواخر قرن نوزدهم بر مناطق جنوبی ایران - خصوصاً اصفهان - حکومت می‌کرد گرفته شده است (استون، ۱۳۹۱: ۲۳۵).

۱.۷. دار و گل

این طرح نیز یکی از زیرشاخه‌های گلفرنگ می‌باشد. "دار" در زبان کردی به معنی درخت است. این طرح یکی از طرح‌های اصیل در بیجار است که امروزه نیز بسیار مرسوم می‌باشد. اساس این طرح بر استفاده از گل محمدی است. دار و گل هم به صورت لچک و ترنج و هم به صورت ترنج بدون لچک به کار رفته، به گونه‌ای که از شاخه‌های اصلی و ضخیم‌تر درهم تنیده که نقطه آغاز آنها می‌تواند از لچک و یا ترنج و یا حتی بدون اتصال دور ترنج تنیده شده و پوشیده از شاخه‌های فرعی نازکتر و انواع گل و برگ و... است. زمینه اینگونه طرح‌ها سفید، لاک‌ی، آبی هوایی و در گاهی موارد شتری می‌باشد. رنگ گلها نیز قرمز یا ملهم از طبیعت است. حاشیه نیز به صورت گل گوشه یا گل فرنگ می‌باشد.

۱.۸. طرح ختایی

در ارتباط با وجه تسمیه ختایی دلایل بیشماری، بدون ذکر ادله تاریخی بیان شده است. برخی بر این عقیده‌اند که چون منشأ این طرح‌ها شهر ختن یا ختا بوده است، به ختایی مشهور شده‌اند؛ گروهی دیگر به واسطه عدم تطابق این طرح‌ها با طبیعت آنها را ختایی دانسته‌اند (یساولی ۱۳۷۲: ۹۶). برخی دیگر نیز آن را مشتمل بر نقش گل‌ها و ساقه و برگ‌هایی می‌دانند که نمونه آنها در طبیعت نیست لیکن آنها را می‌توان با الهام و گرده‌برداری از گل‌های مختلف آورد (وکیلی، ۱۳۸۲: ۲۷).

۱.۹. طرح شاه عباسی

گل‌های شاه عباسی در کنار سایر نقش‌های رایج در طراحی قالی مثل نگاره‌های اسلیمی، ختایی، جانوری، گلدانی و تصویری بکار می‌رود. گل‌های شاه عباسی ممکن است بصورت انبوه و یا معدود متصل و بندی و یا افشان نقش‌پردازی شوند، گاهی نیز در کنار لچک و ترنج قرار می‌گیرد و در بعضی فرش‌ها تنها با ترنج ترسیم می‌شود (وکیلی، ۱۳۸۲: ۲۸). اساس شکل و ترکیب گل شاه عباسی را می‌توان از یک گل کوچک مرکزی دانست که گلبرگ‌های دیگری حلقه‌وار به دور آن متصل‌اند، تعداد این گلبرگ‌ها به اندازه سطح مورد نظر تعیین می‌گردند (وکیلی، ۱۳۸۲: ۲۷).

۱.۱۰. طرح‌های شکارگاه

استفاده از نقش‌های تصویری جانداران، پیش از اسلام در بین اصحاب هنر نقاشی و قالیبافی متداول بوده است. در دوره اسلامی نیز پیش از چند سده رکود و بعد از بنیان مکاتب هنر، نقاشی‌های مینیاتوری رایج می‌گردد که در دوره صفوی و حکومت شاه عباس به اوج خود رسید (وکیلی، ۱۳۸۲: ۱۰۱).

بنیان اصلی این طرح نمایش صحنه‌های شکار و شکارگاه است. صحنه شکار بیشتر کوشش انفرادی شکارچیان را مجسم می‌کند. شکارچیان سوار بر اسب هستند و به نیزه و شمشیر و تیروکمان مسلح‌اند (ادواردز، ۱۳۸۲: ۱۴). این سوارکاران مشغول شکار آهو یا سایر حیوانات از جمله شیر، گرگ، خرگوش و... هستند. تصویر حیوانات و شکارچیان گاه به صورت قرینه و گاهی بدون تکرار در زمینه فرش بکار می‌روند (وکیلی، ۱۳۸۲: ۱۱۱). تزیینات حیوانی که در بسیاری از طرح‌ها

نقشمایه بوده‌اند در این طرح به نقطه اوج خود می‌رسند؛ طرح زمینه روی لچک‌ها نیز به گونه‌ای ظریف به همراه گل و حیوانات کوچک جثه تکرار می‌شود. مناظر جنگل، مرغزار، چمنزار، شکل اشیا، حیوانات، درختان و حتی ابعاد آنها در این طرح اغلب جنبه تخیلی دارند (دانشگر، ۱۳۷۶: ۳۴۳).

۲. طرح و نقش فرش بیجار در دوران معاصر

در این بخش، طرح و نقش فرش بیجار - با توجه به چهارچوب مفهومی‌ای که در بالا آمد - مورد تحلیل و ارزیابی قرار خواهد گرفت. لازم به توضیح است که غرض از معرفی طرح‌های فرش ایرانی در بالا ارائه تعریف مهم طرح‌های فرش ایرانی به منظور آشنایی مختصری با آنها بوده و از سوی دیگر ارائه چنین پیش زمینه‌ای برای معرفی و شناخت طرح‌های فرش بیجار نیز ضروری می‌نمود.

۲.۱. ماهی

طرح ماهی در اکثر مناطق دارای حوض بوده، اما در بیجار این طرح بدون حوض بافته می‌شود (طرح شماره ۱).



تصویر شماره ۱. ماهی درهم ۵متنه، دودرعی، بافت بیجار، سال: معاصر (منبع نگارندگان)

طرح شماره ۱. (منبع نگارندگان) در این تصویر، طرح خطی ماهی درهم بیجار که بدون حوض و دو ماهی حول آن می‌باشد ترسیم شده است این طرح به صورت قرینه آینه‌ای تکرار می‌گردد

طرح ماهی در بیجار انواعی دارد که به شرح زیر می‌باشد:

۲.۱.۱. ماهی درهم چند متنه

این نوع ماهی درهم دارای تریج لوزی و لچک مثلث قائم الزاویه است، زمینه هر یک از متن‌ها از لحاظ رنگ با یکدیگر متفاوتند (تصویر شماره ۲)



تصویر شماره ۲

۲.۱.۲. ماهی درهم زیبیده

این طرح به گفته خانم خدابنده‌لو از شهرت و محبوبیت بیشتری نزد طراحان و عامه مردم برخوردار است. وجه تسمیه آن هم از اسم بافنده آن، زیبیده خانم، گرفته شده است. این طرح تمثالی از طرح ماهی سه رنگ است که به عقیده خانم خدابنده‌لو برگرفته از سه رنگ پرچم ملی و ریشه در حکومت ماد دارد. این طرح برخلاف طرح‌های دیگر ماهی درهم دارای شکستگی کمتری بوده و از انحناى بیشتری برخوردار است. (تصویر شماره ۳).



تصویر شماره ۴



تصویر شماره ۳- ترنج ماهی زیبیده ه با طرح گلفرنگ، ۳*۲، بافت بیجار، سال: معاصر (۷۰ سال پیش) محل نگه داری: مجموعه شخصی

۲.۱.۳. ماهی میرک

این طرح منتسب به روستا و منطقه‌ای از بیجار است. ماهی میرک به صورت لچک و ترنج بافته می‌شود، رنگ غالب زمینه لاکى و از حاشیه گلفرنگ در آن استفاده می‌شود. (تصویر شماره ۵)



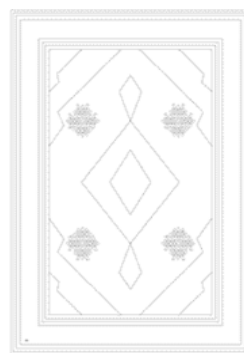
تصویر شماره ۵ منبع (نگارندگان) ماهی درهم میرک، بافت بیجار (روستای میرک، سال: معاصر)

۲.۱.۴. ماهی درهم حلوایی

این نوع طرح در روستایی به همین اسم بافته می‌شده و کاملاً هندسی است. ترنج آن شبیه لنگر کشتی است و رنگ غالب آن، قرمز دوغی و آبی هوایی می‌باشد (تصویر شماره ۷).



تصویر شماره ۷ منبع (نگارندگان) ماهی درهم حلوایی، دو زرعی، بافت بیجار (روستای حلوایی، سال: دوره قاجار) امروزه در بیجار انواع طرح ماهی درهم بسیار کم بافته می‌شود، اما با این اوصاف دارای شهرت و معروفیت خاص خود هستند. به حاشیه غالب این فرش‌ها، هراتی (یا به قولی توسباغه و یا سماوری) گفته می‌شود؛ حاشیه هراتی از دو شاه عباسی درشت با دو زایده اسلیمی در طرفین و دو زایده چند پر در بالا و پایین گل تشکیل می‌یابد، این نقش بصورت معکوس است؛ به طوری که در یکی تاج گل رو به حاشیه کناری و در دیگری تاج گل رو به حاشیه میانی قرار دارد (وکیلی، ۱۳۸۲: ۱۶۲). این حاشیه در فرش‌های ماهی درهم بیجار دیده می‌شود، رنگ غالب این فرش‌ها لاکه، آبی و شتری بوده است. ساختار چندلایه‌ای^۱ در نقش به درستی انجام گرفته است تکرار واگیره به صورت آیینه‌ای بوده است. (طرح شماره ۲).



طرح شماره ۲

نسبت طول به عرض ۱/۵ به ۱ نیست.

- پراکندگی نقشمایه ماهی درهم نیز در سراسر فرش به صورت یکنواخت بوده است.

- نقوش، هندسی و زاویه‌دار بوده و برگ‌ها و گل‌ها تجریدی می‌باشند
- تراکم حاشیه، متناسب با متن بوده و اندازه حاشیه بزرگ، مجموع دو حاشیه کوچک است.
- رنگ بکار رفته در حاشیه در متن فرش تکرار و رنگ بکار رفته در لچک در متن نیز بکار رفته است.

۲.۱.۵. ماهی درهم زبیده

طرح ماهی درهم زبیده دارای ویژگی‌های زیر است (طرح شماره ۲):

- ساختار چند لایه‌ای؛
- دارای ترنج گرد بوده و استفاده از گل‌فرنگ در متن ترنج دیده می‌شود (تصویر ۲). در این نوع ماهی درهم نیز قرینه آینه است؛
- حالت ماهی‌ها انحنای بیشتری نسبت به بقیه ماهی درهم‌ها دارد.
- این انحنا در طرح مذکور هم با نقوش ختایی هماهنگی بیشتری دارد و هارمونی بیشتری به طرح می‌دهد و هم باعث پراکندگی نقوش یکسان است؛
- نقوش ختایی بکار رفته در لابلای ماهی‌ها به نسبت ماهی‌ها ریز شده و دارای تقارن است. نقوش ختایی تجریدی هستند (تصویر ۴).

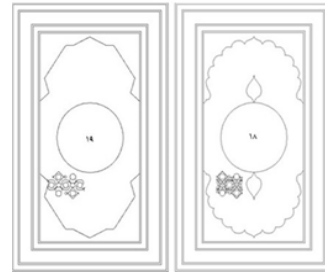
۲.۱.۶. ماهی درهم میرک

ویژگی‌های این طرح عبارت است از:

- ساختار چند لایه‌ای (طرح شماره ۴)؛
- قرینه در این فرش به صورت آینه‌ای می‌باشد؛
- در این فرش عدم تناسب اندازه حاشیه بزرگ با حاشیه کوچک دیده می‌شود (تصویر شماره ۵)؛
- پراکندگی نقوش در زمینه و حاشیه دارای ریتم و تناسب مناسب می‌باشد؛
- در این فرش عدم تقدم دیداری دیده می‌شود (ترنج نسبت به متن تقدم دیداری دارد)؛
- نقوش متن با حاشیه دارای تناسب می‌باشد.



تصویر شماره ۵- حاشیه فرش مذکور حاشیه هراتی می باشد



طرح شماره ۴

۲.۱.۷. ماهی درهم حلوایی

ویژگی های این طرح به قرار زیر است:

- پراکندگی رنگی در فرش به صورت یکسان بوده و رنگ های متن در حاشیه و همچنین در ترنج به چشم می خورد. پهنای حاشیه متناسب با متن است.
- در این فرش قرینه گی لچک ها درست انجام نگرفته و اندازه لچک ها باهم یکی نیست (تصویر ۸).
- تناسب حاشیه به درستی انجام نگرفته است گوشه سازی ها نیز به درستی انجام نگرفته است (تصویر ۹)
- ترنج هندسی باعث توازن و همگونی شده و در طرح هارمونی بوجود آورده.
- نقشمایه ماهی در این نوع فرش از سایر ماهی درهم ها کمی درشت تر و هندسی تر است، اما این هندسی بودن نظم و تعادل و ریتم را بهم نریخته است.
- پراکندگی رنگی در متن و حاشیه دارای تناسب بوده و رنگ های بکاررفته در حاشیه از تقدم دیداری جلوگیری کرده است؛ تراکم حاشیه نسب به متن زیاد است پهنای حاشیه متناسب با متن است.



تصویر شماره ۹



تصویر شماره ۸- در این تصویر عدم قرینگی درست لچک ها به دلیل اشتباه در بافت دیده می شود

۱- ساختار چند لایه ای در فرش تفکیک الگوی سراسری و کلی فرش به ساختار های اصلی و فرعی است. به عبارت دیگر طراح برای به تصویر در آوردن الگوهای طرح چگونه فضا را پوشش داده است (دریایی، ۱۳۸۶، ۹۰).

در جدول ۱- مشخصات انواع ماهی درهم از نظر اصول طراحی و همچنین انطباق این فرش‌ها با اصول طراحی مشخص شده است.

ویژگی‌ها	ماهی درهم چند متنه	ماهی زبیده	ماهی میرک	ماهی حلوایی
الگو ۱/۱، ۱۶/۱، ۸/۱، ۴/۲	*	*	*	*
وجود تناسب در حاشیه	*		نادرست	*
تناسب در گوشه سازی در حاشیه اصلی	*	----	*	*
تناسب در گوشه سازی حاشیه ی کوچک	*	----	*	*
تکرار رنگ حاشیه درزمینه و ترنج	*	----	*	*
تناسب تراکم حاشیه و متن	*	*	*	نادرست
عدم تقدم دیداری حاشیه و متن	نادرست	----	*	*
تناسب نقشمایه ی های حاشیه و متن	نادرست	----	*	*
تقارن و تعادل مناسب اجزا	*	*	*	*
پراکندگی مناسب رنگ در همه اجزا	*	*	*	*
تناسب پهنای حاشیه با متن	*	----	*	*

۲.۲. لچک ترنج

امروزه یکی از طرح‌های زیبای بیجار انواع لچک و ترنج شاه عباسی و کف ساده است؛ در لچک و ترنج شاه عباسی در متن و لچک ترنج از گل و برگ ختایی و گل و برگ شاه عباسی استفاده می‌شده است. رنگ غالب مورد استفاده در آن لاکه است؛ در لچک و ترنج کف ساده زمینه عاری از نقش بوده و در این صورت دارای رنگ واحد است که غالباً آبی بسیار تیره و یا رنگ موی شتری است و از ترنج‌هایی لوزی شکل و آویزهای نوک تیز استفاده و ترنج‌ها دارای گل‌های شاه عباسی و گل و برگ‌های ختایی یا اسلیمی بوده است. گاهی ترنج‌ها بسیار پرکار و شلوغ بوده است. آرمن هانگلدینگ در اینباره می‌نویسد: «و... در بیجار قالی‌هایی داشتیم با سبک هندسی شده با ترنج‌های لوزی شکل و یا شش وجهی با آویزهایی پلکانی، همچنین لوزی‌ها که دارای موضوعات گیاهی استلیزه شده هستند. (تصویر ۱۲)

ویژگی‌های لچک و ترنج عبارتست از:

قاب فرش در خود لوزی‌هایی با نقوش استلیزه دارد. چینش این لوزی‌ها از نظم خاصی پیروی می‌کند (تصویر شماره ۱۲). نقوش در این فرش کاملاً شکسته است.

- عدم قرینگی لچکها در بالا و پایین فرش به چشم می خورد؛ البته به نظر نمی رسد که این خطا در طراحی صورت گرفته باشد و احتمالاً بخاطر خطا در بافت بوده است. تقارن در نقوش رعایت شده است. نقشمایه ها دارای نظم، ریتم و تقارن هستند.

- میزان پراکندگی نقوش در حاشیه ها با قاب ثانویه و ترنج یکسان است.

تناسبات حاشیه درست بوده اما در گوشه سازی حاشیه دچار اشکال می باشد (تصویر شماره ۱۰).

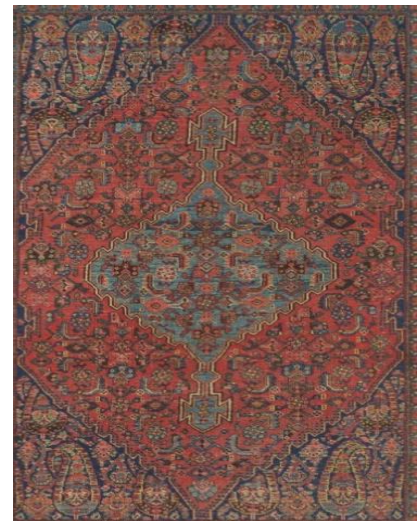
- پراکندگی رنگ در ترنج، لچکها و حاشیه ها مناسب بوده، اما رنگ زمینه اندکی با سایر رنگها تفاوت داشته و تنها بواسطه حاشیه کوچک داخلی از فرش جدا نشده و این باعث تقدم دیداری متن بر سایر قسمتها شده است.



تصویر شماره ۱۲



تصویر شماره ۱۱



تصویر شماره ۱۰ منبع (نگارندگان)، لچک ترنج، ۴۰*۶۲۶ سال: ۱۲۵ قبل محل نگه داری: مجموعه شخصی

در جدول ۲- مشخصات لچک ترنج درهم از نظر اصول طراحی و همچنین انطباق این فرش با اصول طراحی مشخص شده است.

عنوان طرح	تأیید	توضیحات
لچک و ترنج کف ساده	*	
الگو، ۱/۲۱/۱، ۱/۴، ۱/۸، ۱/۱۶	*	
وجود تناسب در حاشیه	*	
تناسب گوشه‌سازی در حاشیه اصلی	نادرست	
تناسب گوشه‌سازی حاشیه کوچک	*	
تکرار رنگ حاشیه در زمینه و ترنج	*	
وجود ریتم در چرخش نقشمایه‌ها	*	
وجود ریتم در چرخش فضاها	*	
وجود نظم و تقارن در نقشمایه‌ها	*	
وجود نظم و تعادل در نقشمایه‌ها	*	
شیوه تجریدی نقشمایه ختایی	*	
تکرار رنگ حاشیه اصلی در لچک	*	
تضاد رنگ بین قاب‌ها با متن حاشیه اصلی	*	
تناسب اندازه لچک‌ها با متن	*	
تناسب نقوش قاب‌های لوزی با حاشیه	*	
تراکم مناسب نقوش در حاشیه و متن	*	
چیدمان مناسب نقوش در حاشیه و متن	*	
عدم تقدم دیداری متن و حاشیه	*	

۲.۳. اسلیمی دهن اژدری

امروزه طرح دهن اژدری در بیجار بسیار بافته می‌شود به طوری که یکی از طرح‌های مورد علاقه بیجاریان شده است. این طرح در بیجار به صورت بندی و شکسته بوده است. در کتاب *فرش‌های کردستان* نوشته صوراسرافیل به فرشی با این طرح اشاره دارد که توسط علیرضا خان سرتیپ برای هدیه دادن به مظفرالدین شاه سفارش داده شده است؛ این به تاریخ ۱۳۰۹ ه.ق است. حاشیه این طرح از متن تبعیت می‌کند، رنگ زمینه غالباً تیره و اجزا و گل‌ها دارای رنگ روشن هستند.

این طرح دارای ساختار چند لایه‌ای می‌باشد. در این طرح نقوش اسلیمی با نقوش ختایی تلفیق شده است. خطوط اسلیمی نسبت به خطوط ختایی ضخیم‌تر است.

- بند اسلیمی به اشتباه از سربند اسلیمی جدا شده و از زیر ختایی رد شده و به سربند دیگر اسلیمی رسیده است (تصویر شماره ۱۴).

- اندازه اسلیمی‌ها در بالا و پایین فرش متفاوتند و این تفاوت با تمایز رنگی نشان داده شده است (تصویر شماره ۱۳). ترکیب رنگی به خوبی صورت گرفته است.

- خطوط اسلیمی حالت مدور خود را حفظ نموده اما با ختایی به اشتباه تلفیق شده‌اند.

- پراکندگی رنگی در متن، حاشیه و نقشمایه متناسب بوده، حاشیه‌ها دارای تناسب نیستند اما اندازه آنها متناسب با ابعاد فرش می‌باشد.

- در این فرش عدم تقدم دیداری رعایت شده است. تراکم نقوش در همه جا یکسان بوده و نقوش متن با نقوش حاشیه دارای تناسب است.



تصویر شماره ۱۴



تصویر شماره ۱۳ منبع (نگارندگان)، اسلیمی دهن اژدری، ۷۳۶*۷۳۶ سال: دوره قاجار، محل نگه داری: مجموعه شخصی

در جدول ۳- مشخصات اسلیمی دهن اژدری هم از نظر اصول طراحی و همچنین انطباق این فرش با اصول طراحی مشخص شده است.

عنوان طرح	تأیید	توضیحات
اسلیمی دهن اژدری	*	
الگو، ۱/۲۱/۱، ۱/۴، ۱/۸، ۱۶	*	
وجود تناسب در حاشیه	*	
تناسب گوشه‌سازی در حاشیه اصلی	*	
تناسب گوشه‌سازی حاشیه کوچک	نادرست	عدم وجود حاشیه ی کوچک
تکرار رنگ حاشیه درزمینه	*	
وجود نظم و تقارن در نقشمایه‌ها	*	
وجود نظم و تعادل در نقشمایه‌ها	*	
شیوه تجریدی نقشمایه ختایی	*	
شیوه تجریدی نقشمایه اسلیمی	*	
عدم تلفیق نقشمایه ختایی و اسلیمی	نادرست	
عدم تلفیق نقشمایه‌های اسلیمی با یکدیگر	*	
وجود نقدم ضخامت ساقه اسلیمی بر ساقه ختایی	*	
چیدمان رنگی مناسب در همه اجزا	*	
چیدمان مناسب نقوش در حاشیه و متن	*	

۲.۴. طرح گلدانی

این طرح داراری شاخصه‌های زیر است:

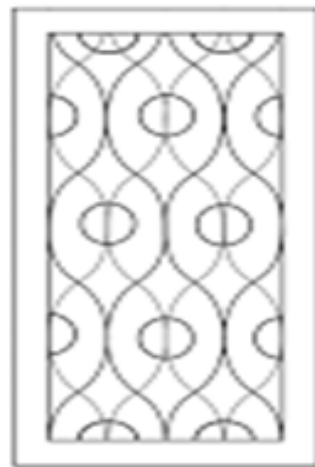
- ساختار چند لایه‌ای (طرح شماره ۵)

- چیدمان منظم و متناسب گلدان‌ها و پیروی از یک نظم هندسی.

- گل‌های اصلی نیز دارای ریتم و ترکیب مناسبی می‌باشد. تقارن و نظم در اجرای موتیف‌ها به چشم می‌خورد.
- فضاهای خالی بین گل‌دان‌ها با دسته گل‌هایی پر شده و این تقسیم فضا به درستی انجام گرفته است (تصویر ۱۷).
- تناسب حاشیه به درستی صورت نگرفته است؛ بدین معنی که اندازه حاشیه بزرگ باید مساوی مجموع دو حاشیه کوچک باشد اما در این فرش اندازه حاشیه بزرگ و کوچک مساوی است (تصویر شماره ۱۶).
- گوشه‌سازی حاشیه‌ها به درستی صورت نگرفته است (تصویر شماره ۱۶).
- تراکم نقشمایه‌ها در حاشیه زیاد است اما با تراکم گل‌های گل‌دان همخوانی دارد. تکرار واگیره به صورت آینه ای^۱ بوده است.
- عدم تقدم دیداری در فرش حکم فرماست.
- چیدمان رنگی مناسبی بر فرش حاکم است؛ زمینه سیاه با گل‌دان‌های قرمز و گل‌های رنگی از لحاظ رنگی با حاشیه فرش همخوانی دارد بدین معنی که رنگ‌های بکار رفته در متن نیز در حاشیه به کار رفته و بالعکس و به دین صورت این دو با هم ارتباط برقرار می‌کنند.



تصویر شماره ۱۶



طرح شماره ۵



تصویر شماره ۱۵ منبع (نگارندگان)،
 ۳۲۰*۲۳۶ سال: دوره قاجار محل نکه
 داری: مجموعه شخصی

^۱ .نوع تکرارها عبارتند از: تکرار قرینه ای، تکرار سرهم سوار، تکرار آینه ای: تکرار سرهم سوار: در این تکرار انتهای موتیف قبلی ابتدای موتیف بعدی میباشد. تکرار آینه ای: یعنی چهار بار با چرخش‌های افقی و عمودی طرح تکرار شده و متن را پر می‌باشد.

عنوان طرح	تأیید	توضیحات
گلدانی	*	
الگو، ۱۶/۸، ۱/۴، ۱/۲، ۱/۱	--	جدول ۴- طرح از نظر طراحی
وجود تناسب در حاشیه	نادرست	
تناسب گوشه سازی در حاشیه اصلی	*	
تناسب گوشه سازی حاشیه کوچک	*	
تکرار رنگ حاشیه در زمینه	*	
وجود نظم و تقارن در نقشمایه‌ها	*	
وجود نظم و تعادل در نقشمایه‌ها	*	
طبیعت گرایی در گل‌های اصلی	*	
طبیعت گرایی در گل‌های فرعی	*	
چیدمان متناسب گلدان‌ها در زمینه	*	
چیدمان متناسب گل‌های اصلی در زمینه	*	
چیدمان متناسب گل‌های فرعی در زمینه	*	
وجود تناسب در چیدمان کلی طرح	*	
تراکم مناسب نقوش متن با حاشیه	*	
چیدمان مناسب رنگ در گلدان‌ها و گل‌ها	*	
تناسب رنگ حاشیه با رنگ زمینه و نقوش	*	

مشخصات
گلدان هم
اصول
وهم

۲.۵. گل و بلبل

این طرح بندی بوده و قرینه آن به صورت آینه‌ای می‌باشد؛ این طرح به صورت بندها و تمایز رنگی این قاب‌ها از هم متمایز می‌شوند.

در این فرش تقدم دیداری به چشم نمی‌خورد گل‌ها و پرندگان به صورت طبیعی طراحی شده‌اند. حالت قاب‌ها و همچنین ترکیب رنگ‌ها به فرش حالت لچک و ترنج داده‌اند.

- چیدمان فضای داخلی قاب‌ها به گونه‌ای توسط گل‌ها تناسب یافته که فضای مثبت و منفی یکسانی را به وجود آورده است.

- اندازه حاشیه‌ها دارای تناسب نیست بدین معنی که اندازه حاشیه بزرگ با مجموع دو حاشیه کوچک مساوی نیست. - چیدمان رنگی حاشیه با متن متناسب بوده به گونه‌ای که رنگ حاشیه در متن و رنگ متن در حاشیه تکرار شده است و بدین ترتیب بین این دو ارتباط برقرار می‌شود و پراکندگی رنگ در قاب‌ها دارای ریتم است بدین صورت که با قاب‌های دارای طرح یکسان رنگی مشخص و با قاب دارای طرح دیگر رنگ دیگر به کار برده شده است.



تصویر شماره ۲۰



تصویر شماره ۱۹



تصویر شماره ۱۸ منبع (نگارندگان)، طرح گل و بلبل ابعاد: ۳*۲ سال: معاصر

در جدول ۵- طرح گل و بلبل هم از نظر اصول طراحی و همچنین انطباق این فرش با اصول طراحی مشخص شده است.

عنوان طرح	تأیید	توضیحات
گل و بلبل	*	
الگو، ۱۶/۸، ۱/۴، ۱/۲۱/۱	--	
وجود تناسب در حاشیه	*	
تناسب گوشه سازی در حاشیه اصلی	*	
تناسب گوشه سازی حاشیه ی کوچک	*	
تکرار رنگ حاشیه درزمینه	*	
وجود نظم و تقارن درنقشمایه ها	*	
وجود نظم و تعادل درنقشمایه ها	*	
چیدمان متناسب قابها	*	
تلفیق نقشمایه ی پرنده با گلها درزمینه	*	
چیدمان متناسب گلدانها و پرندگان و گلهای درزمینه	*	
چیدمان متناسب ومتصاد رنگها درزمینه	*	
وجود ریتم درچرخش نقشمایه ها و رنگها	*	
طبیعت گرایی ترسیم گلها و گلدان ها	*	
طبیعت گرایی درترسیم پرندگان	*	
تناسب فضای مثبت و منفی در قابها	*	
چیدمان مناسب رنگها در قابها و حاشیه ها	*	

۲.۶. طرح دار و گل

ویژگی‌های این طرح عبارتست از:

- ساختار چند لایه
- ساقه‌ها دارای حالت مدور بوده و گل‌های محمدی بر روی آن قرار دارد.
- تراکم گل‌های محمدی در متن مناسب می‌باشد، فضای مثبت و منفی در زمینه، لچک، ترنج و حاشیه به درستی تقسیم شده است.
- قاب‌های حاشیه یکی در میان از نظر رنگی و نقشمایه‌ها متفاوت است
- تراکم نقشمایه‌ها در داخل قاب‌ها مناسب بوده و تراکم فضای خارجی قابها نیز به درستی انجام گرفته است. تناسب حاشیه به درستی انجام نگرفته است (تصویر ۲۳)
- تراکم رنگی در متن، حاشیه‌ها، لچک و ترنج مناسب بوده و چیدمان رنگی در کل اجزا مناسب است.



تصویر شماره ۲۳



تصویر شماره ۲۲



تصویر شماره ۲۱ منبع (نگارندگان)، دو زرعی
بافت بیجار دوره ی معاصر

در جدول ۶- مشخصات طرح دار و گل هم از نظر اصول طراحی و همچنین انطباق این فرش با اصول طراحی مشخص شد.

عنوان طرح	تأیید	توضیحات
لچک و ترنج داروگل	*	
الگو، ۱/۲۱/۱، ۱/۴، ۱۶/۸	*	
وجود تناسب در حاشیه	نادرست	
تناسب گوشه سازی در حاشیه اصلی	*	
تناسب گوشه سازی حاشیه ی کوچک	*	
تکرار رنگ حاشیه درزمینه و ترنج	*	
وجود ریتم در چرخش نقشمایه ها	*	
وجود ریتم در چرخش فضاها	*	
وجود نظم و تقارن در نقشمایه ها	*	
وجود نظم و تعادل در نقشمایه ها	*	
چیدمان مناسب گل ها بر روی شاخه ها	*	
جهت مندی و همسویی اجزا روی شاخه ختایی	*	
چیدمان مناسب قاب ها در حاشیه	*	
تضاد بین رنگ قاب ها با حاشیه ی اصلی	*	
تکرار رنگ قاب ها درزمینه، ترنج و لچک	*	

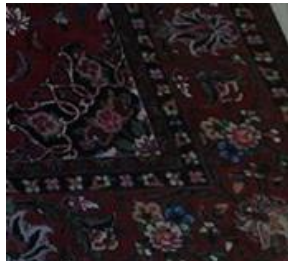
۲.۷. طرح شاه عباسی

ویژگی‌های طرح شاه عباسی به قرار زیر است:

- ساختار چند لایه‌ای.
- ترنج دایره‌ای داخل هر کلاله گل‌های فرنگ استفاده شده است.
- شاخه‌ها حالت مدور خود را حفظ کرده و همچنین ضخامت این شاخه‌ها در همه جا به یک اندازه می‌باشد و گل‌های شاه عباسی بر که روی آنها قرار گرفته اند دارای تقارن و نظم مناسب بوده اند (تصویر ۲۶).
- برگ‌های ختایی نیز به درستی بر روی شاخه‌ها قرار گرفته و دارای تراکم مناسبی می‌باشد (تصویر ۲۶).
- پراکندگی نقوش در متن مناسب و به درستی انجام گرفته است.
- حاشیه‌ها دارای تناسب بوده بدین معنی که اندازه حاشیه بزرگ با مجموع دو حاشیه کوچک یکسان است اما در مورد گوشه سازی در حاشیه نیز گوشه سازی‌ها به درستی انجام شده و گوشه سازی‌ها درست می‌باشد.
- پراکندگی نقوش در متن و حاشیه متناسب بوده، گل‌های ختایی با گل‌فرنگ تلفیق نشده است البته این تلفیق در حاشیه صورت گرفته است (تصویر ۲۵).
- رنگ‌های ترنج در حاشیه تکرار و رنگ‌های زمینه در گل‌های حاشیه تکرار شده است. چیدمان رنگی در کل اجزا دارای تناسب است
- گل‌ها و برگ‌های ختایی به صورت تجریدی ترسیم شده‌اند. گل‌های فرنگ به صورت طبیعی ترسیم شده اند



تصویر شماره ۲۶



تصویر شماره ۲۵



تصویر شماره ۲۴ منبع (نگارندگان)، لچک ترنج شاه عباسی ۳*۲ معاصر بافت بیجار

در جدول ۷- مشخصات طرح لچک ترنج شاه عباسی هم از نظر اصول طراحی و همچنین انطباق این فرش با اصول طراحی مشخص شده است.

عنوان طرح	تأیید	توضیحات
لچک و ترنج شاه عباسی	*	
الگو، ۱۶/۸، ۱/۴، ۱/۲۱/۱	*	
وجود تناسب در حاشیه	*	
تناسب گوشه سازی در حاشیه اصلی	*	
تناسب گوشه سازی حاشیه ی کوچک	*	
تکرار رنگ حاشیه درزمینه و ترنج	*	
وجود ریتم در چرخش نقشمایه ها	*	
وجود ریتم در چرخش فضاها	*	
وجود نظم و تقارن در نقشمایه ها	*	
وجود نظم و تعادل در نقشمایه ها	*	
وجود تقارن در اجرای گل های اصلی	*	
وجود تقارن در اجرای گل های فرعی	*	
جهت مندی وهمسویی اجزا روی شاخه ختایی	*	
چیدمان متناسب انواع برگ هادرفضای گردش ختایی	*	
عدم تلفیق نقشمایه های ختایی و گلفرنگ	نادرست	
چیدمان مناسب رنگ ها در متن، ترنج، لچک و حاشیه	*	

۲.۸. طرح شکارگاه

این طرح در بیجار بافته می شود و دارای انواعی است: به گفته خانم خدابنده لو این طرح در بیجار دارای زیر شاخه مرغزار، چمنزار و شکارگاه خشتی می باشد به گونه ای که در نمونه های خشتی آن در هر خشت آن انواع بته، چرنده و حیوانات قرار می گیرد و در نمونه های چمنزار و مرغزار از گونه های جانوری بومی منطقه ی بیجار استفاده میشود. طرحهای جانوری در بیجار با لچک ترنج یا بدون لچک و ترنج بافته می شوند نقوش متن گاهی در متن تکرار شده و گاهی بدون تکرارند (دانشگر، ۱۳۷۶: ۳۴۳). حاشیه اینگونه فرش ها از متن تبعیت می کند. رنگ نیز از طبیعت پیروی می کند.

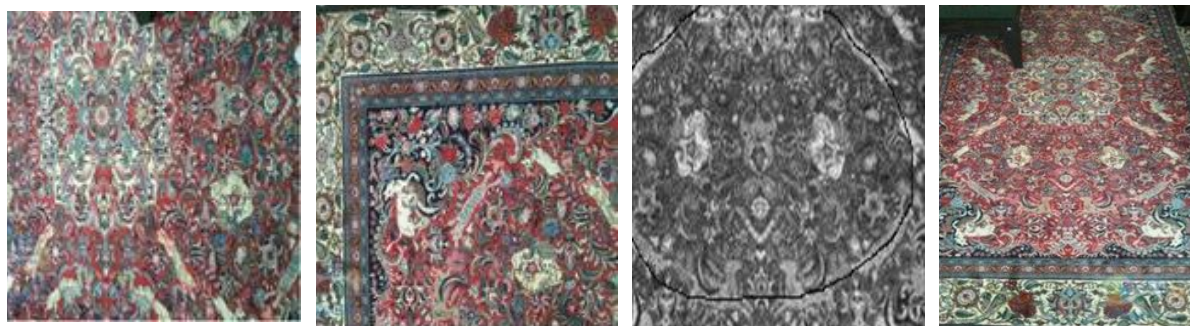
-تصویر فوق مربوط به طرح شکارگاه می باشد که طرح دارای ساختار چند لایه ای می باشد. طرح بسیار شلوغ می باشد. حرکت همه ی نقشمایه ها به سمت ترنج می باشد. (تصویر شماره ۳۱).

-خطوط طراحی حیوانات پراز التهاب و تشویش است بدین معنی که هنگامی که حیوانات در مرغزار باشند آرامش خاصی در طراحی حیوانات دیده می - شود اما در این طرح صحنه ی شکار و گرفت و گیر است پس تشویش و هیجان در طراحی حیوانات و حتی کل متن فرش دیده می شود.

-گردش حیوانات حول یک محور فرضی می چرخد و یک بیضی را شکل می دهد (تصویر ۲۹). تقدم دیداری حیوانات بر متن حکم فرماست.

اسپیرال های ختایی مدور بودن خود را حفظ کرده، گل های ختایی دارای تقارن بوده اسپیرال های ختایی بسیار شلوغ بوده اما محل قرار گیری گل ها و برگ هایی ختایی به درستی انجام گرفته است. گل های ختایی با گل های فرنگ تلفیق شده اند و این تلفیق به درستی انجام نگرفته است

حاشیه ها بسیار شلوغ بوده، تلفیق نقوش ختایی و گل فرنگ در حاشیه هم دیده می شود. تراکم رنگی در حاشیه ها و متن دارای تناسب است. چیدمان رنگی باعث تقدم دیداری حیوانات بر سایر اجزا و متن شده است. تناسب حاشیه به درستی انجام گرفته و حاشیه سازی ها هم به درستی صورت گرفته است.



تصویر شماره ۳۰

تصویر شماره ۲۹

تصویر شماره ۲۸

تصویر شماره ۲۷ منبع
نگارندگان، شکارگاه، ۲*۳،
معاصر،

در جدول ۸- مشخصات طرح شکارگاه هم از نظر اصول طراحی و همچنین انطباق این فرش با اصول طراحی مشخص شده است.

عنوان طرح	تأیید	توضیحات
لچک و ترنج شکارگاه	*	
الگو، ۱/۲۱/۱، ۱/۴، ۱/۸، ۱۶	*	
وجود تناسب در حاشیه	*	
تناسب گوشه سازی در حاشیه اصلی	*	
تناسب گوشه سازی حاشیه ی کوچک	*	
تکرار رنگ حاشیه در زمینه	*	
وجود ریتم در چرخش نقشمایه ها	*	
وجود ریتم در چرخش فضاها	*	
وجود نظم و تقارن در نقشمایه ها	*	
وجود نظم و تعادل در نقشمایه ها	*	
گردش حلزونی شاخه های ختایی	*	
شیوه ی طبیعت گرایی در طراحی نقوش جانوری	*	
شیوه ی طبیعت گرایی در طراحی برگها	*	
عدم تلفیق نقشمایه های حیوانی ختایی	*	
وجود تناسب در اجرای گل های اصلی	*	
وجود تناسب در اجرای گل های فرعی	*	
عدم تلفیق نقشمایه ی ختایی با نقوش گلفرنگ	نادرست	
چیدمان مناسب رنگی در متن	نادرست	
تراکم رنگی مناسب در متن و حاشیه	*	

نتیجه‌گیری

در این تحقیق ضمن شناسایی و معرفی طرح و نقش فرش بیجار، به بررسی منشأ این طرح‌ها و همچنین به بررسی زیباشناسی و ساختار شناسی این فرشها پرداخته شد. نقوش و طرح‌های مورد استفاده بیجار به عنوان جزیی از نقوش و طرح‌های قدیمی ایران از نسلی به نسل دیگر انتقال یافته است اما در دوره معاصر تغییر در اندیشه و سلیقه مردم، تغییر و تحولات بازار و تغییر ذائقه بازار نیز بر این طرح‌ها تأثیر گذاشت. برخی دیگر حتی با داشتن مغایرت با اصول طراحی سنتی هنوز هم ماندگار هستند. فرش بیجار از لحاظ زیبایی شناسی تا جایی که به سنت‌ها آسیبی نرسد اصول طراحی را رعایت نموده اما حاشیه‌ها در بیجار کمی تا اندکی دچار عدم تناسب بوده و گوشه‌سازی‌ها دچار مشکل می‌باشد. با این اوصاف طرح و نقش فرش بیجار با فرهنگ مردم این منطقه عجین شده و مورد پسند آنها می‌باشد.

منابع و مأخذ:

کتاب‌ها:

- آذرباد، حسین. (۱۳۸۱). حشمتی رضوی، فضل الله، فرشنامه ایران، پژوهشگاه، تهران.
- ادواردز، سیسیل و صبا، مهین دخت. (۱۳۸۶). قالی ایران، فرهنگسرا، تهران.
- به آذین، م. (۲۵۳۶). قالی ایران، چاپخانه ی سپهر وابسته به انتشارات فرانکلین، تهران.
- پرهام، سیروس. (۱۳۸۷). دستبافته‌های عشایری و روستایی فارس، جلد دوم، امیرکبیر، تهران.
- پوپ، آرتور آبراهام و فیلیس، آکرمن، سرویراستار سیروس پرهام. (۱۳۷۸). سیری در هنر ایران، جلد ششم، انتشارات علمی فرهنگی، تهران.
- خدابنده لو، نسرين. راهنمای حوزه میدانی و همکاری آرشیوی.
- دانشگر، احمد. (۱۳۷۶). فرهنگ جامع فرش یادوار، یادواره اسدی، تهران.
- رونقیان تبریزی، سعید. راهنمای حوزه میدانی و همکاری آرشیوی
- عمید، حسن. (۱۳۷۸). فرهنگ لغت عمید، جلد اول، چاپ ششم، انتشارات امیر کبیر، تهران.
- نصیری، محمدجواد. (۱۳۷۴). سیری در هنر قالیبافی ایران، پرنگ، تهران.
- نصیری، محمدجواد. (۱۳۸۲). فرش ایران، پرنگ، تهران.
- هانگلدین، آرمن. (۱۳۷۵). قالی‌های ایرانی، ابراهیمی، اصغر، یساولی، تهران.
- یساولی، جواد. (۱۳۷۰). مقدمه‌ای بر شناخت قالی ایران، انتشارات فرهنگسرا، تهران.
- یساولی، جواد. (۱۳۷۰). قالی و قالیچه های ایران، یساولی، تهران.
- وکیلی، ابوالفضل. (۱۳۸۲). شناخت طرحها و نقشهای فرش ایران و جهان، نقش هستی، تهران.

فهرست تصاویر

تصویر شماره ۱ و ۲ و ۳ و ۴.....ص ۸ منابع میدانی (سرکار خانم خدابنده لو)

طرح شماره ۱ و ۲ و ۳.....ص ۸

تصویر شماره ۵ و ۶ و ۷ و ۸ و ۹.....ص ۹ منابع میدانی (سرکار خانم خدابنده لو).

تصویر شماره ۱۰ و ۱۱ و ۱۲.....ص ۱۰ منابع میدانی (جناب استاد رونقیان)

طرح شماره ۴.....ص ۹

تصویر شماره ۱۳ و ۱۴.....ص ۱۱ منابع میدانی (جناب استاد رونقیان)

تصویر شماره ۱۵ و ۱۶ و ۱۷.....ص ۱۲ منابع میدانی (جناب استاد رونقیان)

تصویر شماره ۱۸ و ۱۹ و ۲۰.....ص ۱۳ منابع میدانی (جناب استاد رونقیان)

تصویر شماره ۲۱ و ۲۲ و ۲۳.....ص ۱۴ منابع میدانی (جناب استاد رونقیان)

تصویر شماره ۲۴ و ۲۵ و ۲۶.....ص ۱۵ منابع میدانی (سرکار خانم خدابنده لو)

تصویر شماره ۲۷ و ۲۸ و ۲۹ و ۳۰.....ص ۱۶ منابع میدانی (سرکار خانم خدابنده لو)